**Príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu zákazky**

|  |
| --- |
| **Názov predmetu zákazky: Váhy s detektorom kovov** |
|  |
| **Špecifikácia predmetu zákazky:** Dodávka, inštalácia a uvedenie do prevádzky 2 ks priebežných váh s automatickými označovačmi s aplikáciou etikety zhora a detektormi kovov vhodných do potravinárskeho priemyslu. Súčasťou bude prídavné vyraďovacie zariadenie na produkty nespĺňajúce hmotnostný limit, samostatná tlačiareň súčtových etikiet, software na tvorbu etikiet, správu dát, zber a vyhodnocovanie štatistických údajov (vrátane licencií, ak sú potrebné pre funkčnosť softwaru). Súčasťou dodávky bude integrácia systému na detekciu kovov v zabalenom produkte vrátane vyradenia detegovaného produktu a signalizácie. Súčasťou dopravníkového systému pred detektorom kovov a pred váhou budú zrovnávacie lišty pre ručné vkladanie produktu. Všetky zariadenia a ich súčasti musia byť vhodné pre aplikáciu v potravinárskom priemysle spolu s príslušnými certifikátmi.  |
|  |
| **Váha s detektorom kovov****Počet: 2 ks** | **Potenciálny dodávateľ je sem povinný uviesť:** **výrobcu, typové označenie a značku (resp. obchodný názov) ponúkaného predmetu zákazky** |
| **p.č.** | **Parameter/časť položky** | **MJ požadovaného parametra** | **Požiadavky na parametre/opis** | **Parametre ponúkané potenciálnym dodávateľom** |
| **Priebežná váha – HW požiadavky** |
| 1 | Presnosť váženia výrobku do 3 kg (vrátane) | g | max. 1 | **uveďte hodnotu** |
| 2 | Presnosť váženia výrobku od 3 do 6 kg (vrátane) | g | max. 2 | **uveďte hodnotu** |
| 3 | Požadovaný rozsah váhy odvážiť výrobok | g | min. (od 50 do 6000) | **uveďte rozsah** |
| 4 | Priebežné váženie | - | áno | **áno/nie** |
| 5 | Automatické označovanie jednotlivých kusov produktu etiketou zhora | - | áno | **áno/nie** |
| 6 | Šírka tlačovej hlavy | mm | min. 104 | **uveďte hodnotu** |
| 7 | Hustota tlače | bod/mm | min. 8 | **uveďte hodnotu** |
| 8 | Priemer jadra kotúča s etiketami 76 mm | - | áno | **áno/nie** |
| 9 | Vonkajší priemer kotúča s etiketami | mm | min. 300 | **uveďte hodnotu** |
| 10 | Výkon váženia a označovania (pre produkt dĺžky do 200 mm) | ks/min | min. 60 | **uveďte hodnotu** |
| 11 | Dĺžka váhového dopravníka | mm | min. 450 | **uveďte hodnotu** |
| 12 | Šírka váhového dopravníka | mm | min. 350 | **uveďte hodnotu** |
| 13 | Rozraďovací systém | - | áno | **áno/nie** |
| 14 | Samostatná tlačiareň súčtových etikiet  | - | áno | **áno/nie** |
| 15 | Šírka tlačovej hlavy pre súčtovú tlačiareň | mm | min. 104 | **uveďte hodnotu** |
| 16 | Vyraďovacie zariadenie pre produkty nespĺňajúce váhový limit | - | áno | **áno/nie** |
| 17 | Typ vyraďovacieho zariadenia pre produkty nespĺňajúce váhovy limit – pneumatický piest  | - | áno | **áno/nie** |
| 18 | Uzamykateľná nádoba na zachytávanie vyradených produktov nespĺňajúcich váhový limit | - | áno | **áno/nie** |
| 19 | Sieťové pripojenie ethernet | - | áno | **áno/nie** |
| 20 | Uhlopriečka dotykového displeja | palce | min. 12 | **uveďte hodnotu** |
| 21 | Zrovnávacie lišty pre ručné vkladanie produktu | - | áno | **áno/nie** |
| 22 | Valčekový výstupný dopravník | - | áno | **áno/nie** |
| 23 | Aplikácia etikiet vzduchom | - | áno | **áno/nie** |
| 24 | Automatické nastavenie polohy aplikátora etikiet | - | áno | **áno/nie** |
| 25 | Prevedenie 1 ks zľava doprava | - | áno | **áno/nie** |
| 26 | Prevedenie 1 ks sprava doľava | - | áno | **áno/nie** |
| **Priebežná váha – SW požiadavky** |
| 27 | Software pre správu dát | - | áno | **áno/nie** |
| 28 | Software pre tvorbu a online import etikiet do váhy | - | áno | **áno/nie** |
| 29 | Software pre zber a vyhodnocovanie štatistických údajov | - | áno | **áno/nie** |
| 30 | Online export štatistických údajov vo forme databázy  | - | áno | **áno/nie** |
| **Detektor kovov – HW požiadavky** |
| 31 | Priebežná detekcia | - | áno | **áno/nie** |
| 32 | Svetelná a zvuková signalizácia detegovaného produktu s obsahom kovu | - | áno | **áno/nie** |
| 33 | Vyraďovacie zariadenie pre detegovaný produkt | - | áno | **áno/nie** |
| 34 | Typ vyraďovacieho zariadenie pre detegovaný produkt – pneumatický piest  | - | áno | **áno/nie** |
| 35 | Uzamykateľná nádoba na zachytávanie vyradených produktov s detegovaným produktom | - | áno | **áno/nie** |
| 36 | Výkon (pre produkt dĺžky do 200 mm) | ks/min | min. 60 | **uveďte hodnotu** |
| 37 | Detekcia pre produkty do rozmeru – dĺžka | mm | min. 450 | **uveďte hodnotu** |
| 38 | Detekcia pre produkty do rozmeru – šírka | mm | min. 300 | **uveďte hodnotu** |
| 39 | Detekcia pre produkty do rozmeru – výška | mm | min. 125 | **uveďte hodnotu** |
| 40 | Zrovnávacie lišty pre ručné vkladanie produktu | - | áno | **áno/nie** |
| 41 | Uhlopriečka dotykového displeja | palce | min. 6 | **uveďte hodnotu** |
| 42 | Sieťové pripojenie ethernet | - | áno | **áno/nie** |
| **Detektor kovov – SW požiadavky** |
| 43 | Software pre zber a vyhodnocovanie štatistických údajov | - | áno | **áno/nie** |
| 44 | Online export štatistických údajov vo forme databázy | - | áno | **áno/nie** |
| 45 | Integrácia so systémom váhy | - | áno | **áno/nie** |
| **Iné požiadavky** |
| 46 | Doprava | - | áno | **áno/nie** |
| 47 | Inštalácia | - | áno | **áno/nie** |
| 48 | Uvedenie do prevádzky | - | áno | **áno/nie** |
| 49 | Overenie váhy | - | áno | **áno/nie** |
| 50 | Prvotné nastavenie detektora kovov pre produkty | - | áno | **áno/nie** |
| 51 | Splnenie požiadaviek Nariadenia EÚ č. 1935/2004 a 10/2011 | - | áno | **áno/nie** |
| 52 | Testovacie vzorky a certifikát k testovacím vzorkám pre detektor kovov | - | áno | **áno/nie** |

**Príloha č. 2 – Kalkulácia ceny**

**KALKULÁCIA CENY**

Ide o predloženie cenovej ponuky za účelom určenia predpokladanej hodnoty zákazky

**Názov predmetu zákazky:** Váha s detektorom kovov

**Rozdelenie predmetu zákazky na časti:** nie

**Názov zadávateľa zákazky:** Milsy a.s., Partizánska 224/B, 957 01 Bánovce nad Bebravou

**Potenciálny dodávateľ:** uveďte názov a sídlo

**IČO:** uveďte IČO

**Platiteľ DPH:** uveďte ÁNO alebo NIE

**Kontaktná osoba:** uveďte meno a priezvisko

**Kontaktný e-mail:** uveďte e-mail

**Názov predmetu zákazky**

Váha s detektorom kovov

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **p.č.** | **Položka** | **Obchodné meno výrobcu logického celku (ponúknutého predmetu zákazky)** | **Typové označenie logického celku alebo názov logického celku (ponúknutého predmetu zákazky)** | **Jednotková cena v EUR bez DPH** | **Počet** | **Cena celkom****v EUR bez DPH** |
| 1. | Váha s detektorom kovov | **uveďte obchodné meno výrobcu** | **uveďte typ alebo názov** | **uveďte jednotkovú cenu** | 2 ks | **uveďte celkovú cenu** |
| **Celková cena v EUR bez DPH** *(Za kompletnú realizáciu (dodávku) predmetu zákazky)* | **uveďte celkovú cenu** |

Termíny dodávky

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **p.č.** | **Položka** | **Lehota dodania v kalendárnych dňoch** |
| 1. | Kompletné dodanie predmetu zákazky  | **uveďte lehotu dodania** |

Čestne prehlasujeme, že akceptujeme všetky požiadavky zadávateľa a tieto požiadavky sme zahrnuli
do predloženej cenovej ponuky. Zároveň potvrdzujeme, že nami vypracovaná cenová ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.

V ................................ dňa ...............

................................................................

Meno, priezvisko, funkcia, podpis a pečiatka\*

**\*UPOZORNENIE:** ponuka musí byť podpísaná štatutárnym zástupcom oprávneného konať za potenciálneho dodávateľa alebo osobou splnomocnenou na zastupovanie potenciálneho dodávateľa (splnomocnenie musí byť priložené k ponuke), pečiatka sa použije v prípade ak pečiatku potenciálny dodávateľ používa

**Príloha č. 3 - Návod, pokyny, inštrukcie pre vypĺňanie špecifikácie predmetu zákazky**

**a kalkulácie ceny**

**Návod/pokyny/inštrukcie pre potenciálneho dodávateľa pre vyplnenie špecifikácie predmetu zákazky:**

Uchádzač musí uviesť v príslušnom riadku: **výrobcu, typové označenie a značku (resp. obchodný názov)** ponúkaných váh.

Zadávateľ v každej špecifikácii popisuje v stĺpci s názvom „*Parameter/časť položky*“ textovú časť požiadavky na požadovaný parameter váhy a v stĺpci „*Požiadavky na parameter/opis*“ zadávateľ popisuje akým spôsobom má potenciálny dodávateľ uviesť požadovaný údaj v stĺpci s názvom „*Parametre ponúkané potenciálnym dodávateľom*“ a to buď:

1. Zadávateľ vyžaduje, aby potenciálny dodávateľ uviedol údaj **„*áno*“,** čím potvrdí, že ním ponúkaná váha, spĺňa na 100 percent požiadavku zadávateľa. Ak by váha, ktorý ponúka potenciálny dodávateľ v rámci svojej ponuky nespĺňala požadovaný parameter, uvedie potenciálny dodávateľ pri tomto parametri údaj „*nie*“. (Príklad: ak zadávateľ požaduje napr. pre parameter „*Priebežné váženie* " v rámci stĺpca "*Požiadavky na parametre/opis*" údaj „*áno*“, tak potenciálnym dodávateľom ponúknutá váha musí spĺňať pre parameter „*Priebežné váženie*“ t.j. ponúknutá váha musí mať schopnosť priebežného váženia, vtedy bude zadávateľ považovať tento parameter za splnený).
2. Ak zadávateľ požaduje údaj **min. (minimálne)**, znamená to, že váha, ktorú ponúkne potenciálny dodávateľ zadávateľovi, musí pri požadovanom parametri, mať takú hodnotu (údaj) parametra, ktorá je rovnaká alebo väčšia (vyššia) ako je požadovaná hodnota (údaj) pri tomto parametri (Príklad: ak zadávateľ požaduje napr. pre parameter „*Šírka tlačovej hlavy*" v rámci stĺpca "*Požiadavky na parametre/opis*" údaj „*min. 104 mm*“, tak potenciálnym dodávateľom ponúknutá váha musí spĺňať pre parameter „*Šírka tlačovej hlavy*“ hodnotu presne 104 mm alebo viac ako 104 mm (napr. 110 mm), vtedy bude zadávateľ považovať tento parameter za splnený).
3. Ak zadávateľ požaduje údaj **max. (maximálne)**, znamená to, že váha, ktorú ponúkne potenciálny dodávateľ zadávateľovi, musí pri požadovanom parametri, mať takú hodnotu (údaj) parametra, ktorý je rovnaký alebo menší (nižší) ako je požadovaný údaj pri tomto parametri (t.j. ak zadávateľ požaduje napr. pre parameter *"Presnosť váženia výrobku do 3 kg (vrátane)"* v rámci stĺpca "Požiadavky na parametre/opis" údaj „*max. 1 g*“ tak potenciálnym dodávateľom ponúknutá váha musí spĺňať pre parameter "*Presnosť váženia výrobku do 3 kg (vrátane)*" presne 1 g alebo menej ako 1 g (napr. 0,5 g ), vtedy bude zadávateľ považovať tento parameter za splnený.
4. Ak zadávateľ požaduje rozsah uvedený ako **min. (od - do)**, znamená to, že váha, ktorú ponúkne potenciálny dodávateľ zadávateľovi, musí minimálne dosiahnuť tento požadovaný rozsah, pričom ak zadávateľ uvedie, že pripúšťa aj väčší rozsah, ale zároveň musí spĺňať aj požadovaný minimálny rozsah (od - do) uvedený v tabuľke, znamená to, že ak zadávateľ požaduje napr. pre parameter „*Požadovaný rozsah váhy odvážiť výrobok*“ v rámci stĺpca "*Požiadavky na parametre/opis*" údaj „*min (od 50 do 6000) g*“
a potenciálny dodávateľ:

- uvedie rozsah od 50 do 6100 g, splnil požiadavku zadávateľa,

- uvedie rozsah od 70 do 6050 g, tak nesplnil požadovanú spodnú hodnotu rozsahu a napriek tomu, že ponúkol väčší rozsah ako vyžadoval zadávateľ, ale zároveň nesplnil požiadavku na spodnú hodnotu rozsahu, tým pádom nesplnil požadovaný rozsah,

- uvedie rozsah od 20 do 5990 mm, tak nesplnil požadovanú hornú hodnotu rozsahu a napriek tomu, že ponúkol väčší rozsah ako vyžadoval zadávateľ, ale zároveň nesplnil požiadavku na hornú hodnotu rozsahu, tým pádom nesplnil požadovaný rozsah,

- uvedie rozsah od 20 do 6000 g, splnil požiadavku zadávateľa.

**Návod/pokyny/inštrukcie pre potenciálneho dodávateľa pre vyplnenie cenovej ponuky:**

**Pokyny ku vypĺňaniu cenovej ponuky**

Potenciálny dodávateľ musí uviesť v príslušnom políčku: obchodné meno výrobcu logického celku (ponúknutej váhy) a typové označenie logického celku alebo názov logického celku (ponúknutej váhy). Potenciálny dodávateľ musí v rámci kalkulácie ceny v rámci výzvy na predkladanie ponúk naceniť v požadovanej položke, všetky činnosti zodpovedajúce kompletnej realizácii (dodaniu) váh (celková cena všetkých váh, ktorú potenciálny dodávateľ v ponuke uvedie, sa za takú považovať aj bude). Celková cena, ktorú uvedie potenciálny dodávateľ vo svojej ponuke, musí zodpovedať cenám obvyklým v danom mieste a čase.

**Pokyny pre tabuľku termínová ponuka**

Zadávateľ požaduje, aby potenciálny dodávateľ uviedol lehotu dodania váh v kalendárnych dňoch. Lehotu dodania požadujeme uviesť najmä kvôli stanoveniu objektívnej lehoty dodania v rámci následne realizovaného zadávania zákazky tak, aby lehota určená zadávateľom bola objektívne stanovená, transparentná, žiadneho potenciálneho dodávateľa nediskriminovala, aby jej dĺžka nezabraňovala čestnej hospodárskej súťaži. Lehotu dodania v kalendárnych dňoch uvádzajte takú, za akú by ste boli schopný dodať všetky váhy v prípade, že by ste sa stali víťazom zadávania zákazky a podpísali zmluvu so zadávateľom, teda od účinnosti zmluvy.